

## Technische Daten Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

### C & F



# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

Konzipiert für den Einsatz in professionellen Küchen und Bereichen in welchen Lebensmittel verarbeitet werden. Die Kühl- und Tiefkühlschränke der Porkka Inventus Reihe sind aus hochwertigen Materialien hergestellt um eine dauerhafte Leistung unter schwierigen Bedingungen zu gewährleisten.

Die Schränke welche mit dem umweltfreundlichen, natürlichen Kältemittel R290 betrieben werden, können bis zu einer Umgebungstemperatur von +43 °C eingesetzt werden. Geliefert werden die Schränke standardmässig mit Füßen oder wahlweise mit Rollen, einfach zu wechselnder steckbarer Magnet-Türdichtung, Seitenwände mit integrierten Rippen für die kipp sichere Aufnahme der 4 Stück, im Lieferumfang enthaltenen GN 2/1 CNS-Gitterroste.

Durch den Einsatz einer tiefgezogenen Bodenwanne, dem Innenraum mit allseits abgerundeten Ecken und dem, in den Seitenwänden integrierten Regalträgersystem ist eine einfache Reinigung und somit ein höchstmöglicher Hygienestandard gewährleistet.

Alle sichtbaren Aussen- und Innenflächen sind aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl AISI 304 gefertigt. Alternativ sind die Schränke auch mit Aussenflächen in galvanisiertem Stahlblech mit weisser Polyesterbeschichtung und Innenflächen in CNS AISI 304 erhältlich.

Elektrische Anschlussspannung 230V/50Hz.

### Ausstattung

- Digitale Temperaturanzeige mit integrierter Mikroprozessor-Steuereinheit
- Alarm bei geöffneter Tür
- Alarm bei Fühlerfehler
- Äussere Oberflächen aus Edelstahl AISI 304, Option: Galvanisiertes Stahlblech mit weisser PE-Beschichtung
- Innere Oberflächen aus Edelstahl AISI 304
- Isolierung aus hochdichtem, FCKW/HFCKW-freiem Polyurethanschaum
- 4 Gitterroste aus Edelstahl, in Schritten von 56 mm in der Höhe verstellbar
- Tür ausgestattet mit Schloss, Magnetdichtung und hoch beanspruchbaren Federscharnieren, Türen bleiben bei einem Öffnungswinkel von mehr als 90° geöffnet.
- Effizientes und energiesparendes, luftgekühltes hermetisches FCKW/HFCKW-freies Kälteaggregat mit Kältemittel R290
- CNS Füße, höhenverstellbar von 130 bis 205 mm
- Elektrische Anschlussspannung 230V/50Hz

### Optionale Ausstattung

- Einlegeböden aus Edelstahl
- CNS-Gitterkörbe
- LED Beleuchtung
- Rollen (2 Stück, feststellbar) an Stelle von Füßen
- CNS Füße kurz, höhenverstellbar von 70 bis 105 mm.



# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

Gut lesbares Display mit integrierter Mikroprozessor-Steuereinheit.

In die Seitenwände integriertes Regalträgersystem erlaubt eine einfache und gründliche Reinigung.

Einfach austauschbare, steckbare Magnet-Türdichtung.

Isolationsstärke 80-100 mm.

Tiefgezogene Bodenwanne mit Hygieneadius für eine einfache Reinigung.



**PORKKA**

# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

			C 6	F 6	C 7	F 7	C 8	F 8
Effizienzklasse			B	B	B	B	A	B
Energieverbrauch (kWh/Tag)			0,899	2,896	1,118	2,855	0,937	3,184
Energieverbrauch (kWh/Jahr)			328	1057	408	1042	342	1162
Stromkosten (€ in 8 Jahren) (0,15 € / kWh)			394	1268	490	1250	410	1395
Aussenmasse	Breite	mm	600	600	730	730	850	850
	Tiefe	mm	760	760	870	870	750	750
mit standard Füßen	Höhe	mm	2100	2100	2100	2100	2100	2100
mit kurzen Füßen	Höhe	mm	2050	2050	2050	2050	2050	2050
mit Rollen	Höhe	mm	2070	2070	2070	2070	2070	2070
Innenmasse	Breite	mm	404	404	534	534	654	654
	Tiefe	mm	610	610	675	675	555	555
	Höhe	mm	1485	1485	1485	1485	1485	1485
Volumen	Brutto	l	421	421	609	609	619	619
Volumen (nutzbar)	Netto	l	331	331	489	489	491	491
Gewicht	Brutto	kg	142	142	162	162	162	162
	Netto	kg	132	132	152	152	152	152
Gitterroste GN 2/1 (4 Stück)	Breite	mm	400	400	530	530	650	650
	Tiefe	mm	600	600	650	650	530	530
Umgebungstemperatur		°C	+16...+43	+16...+43	+16...+43	+16...+43	+16...+43	+16...+43
Betriebstemperatur		°C	-2...+12	-26...-15	-2...+12	-26...-15	-2...+12	-26...-15
Elektrische Anschlussleistung		kW	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5
Kältemittel	R290		115	83	110	90	110	90
Sicherung	träge	A	10	10	10	10	10	10
Spannung		V	230/50 Hz	230/50 Hz	230/50 Hz	230/50 Hz	230/50 Hz	230/50 Hz
Abtauung			2	2	2	2	2	2
1. Umluft 2. Heissgas								
Zentralkälteanlage			C 6 CC	F 6 CC	C 7 CC	F 7 CC	C 8 CC	F 8 CC
Kälteleistung		kW	0,5 (-10°C)	0,5 (-30°C)	0,5 (-10°C)	0,5 (-30°C)	0,5 (-10°C)	0,5 (-30°C)
Anschlussleistung		kW	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5
Abtauung			3	3	3	3	3	3
1. Umluft 2. Heissgas 3. Elektrisch								

Porkka Inventus gewerbliche Kühl- und Tiefkühlschränke sind einige der weltweit energiesparendsten Geräte welche am Markt erhältlich sind. Die in diesem Dokument angegebenen Effizienzklassen und Energie-Indexe entsprechen den Vorgaben der Webseite [www.topten.eu](http://www.topten.eu). Für eine Bestätigung der angegebenen Daten konsultieren Sie bitte [www.topten.eu](http://www.topten.eu).

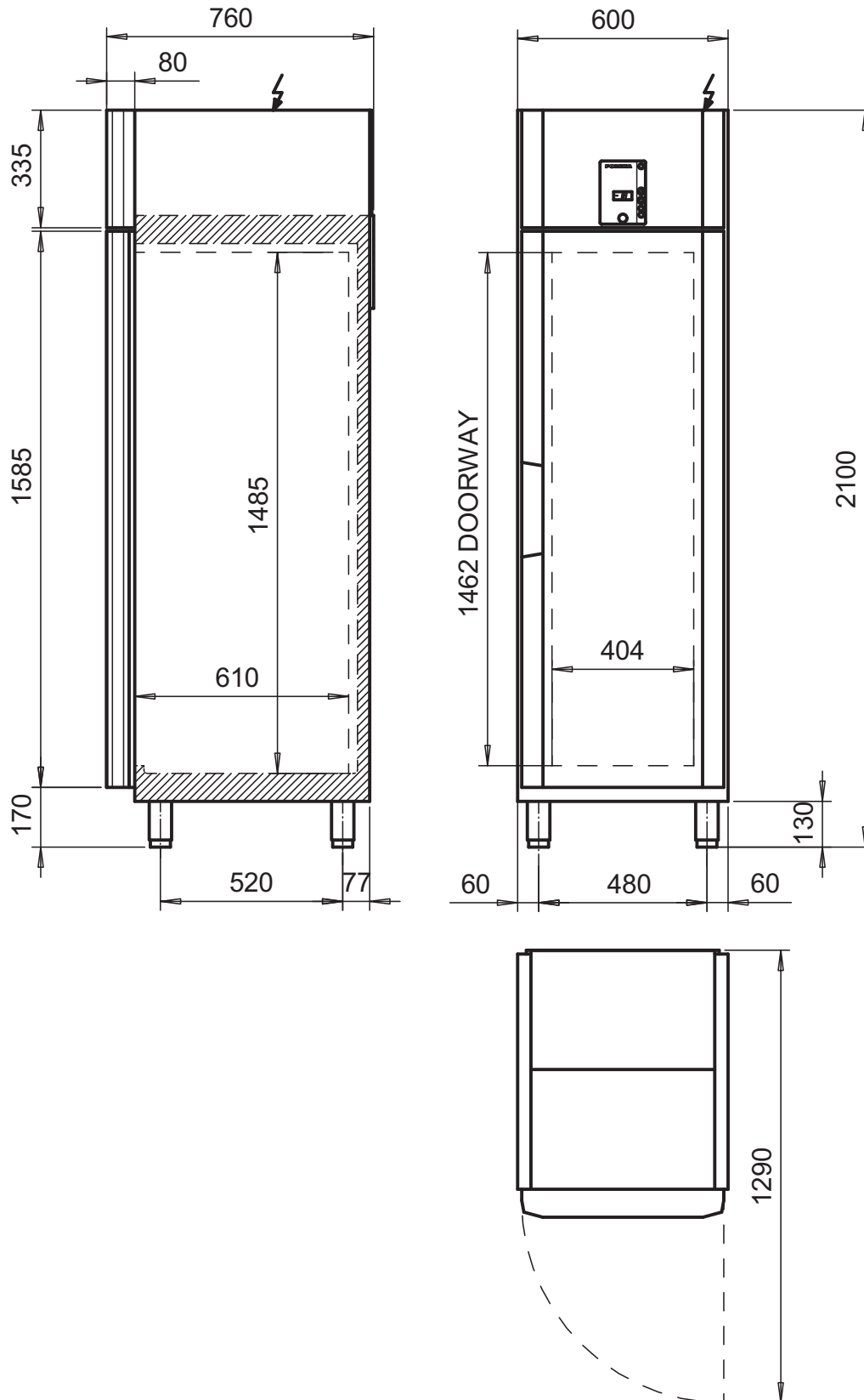
Alle Daten entsprechen der Norm prEN 16825. Klimaklasse 4 (30°C/55% RH).

# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

C 6

F 6

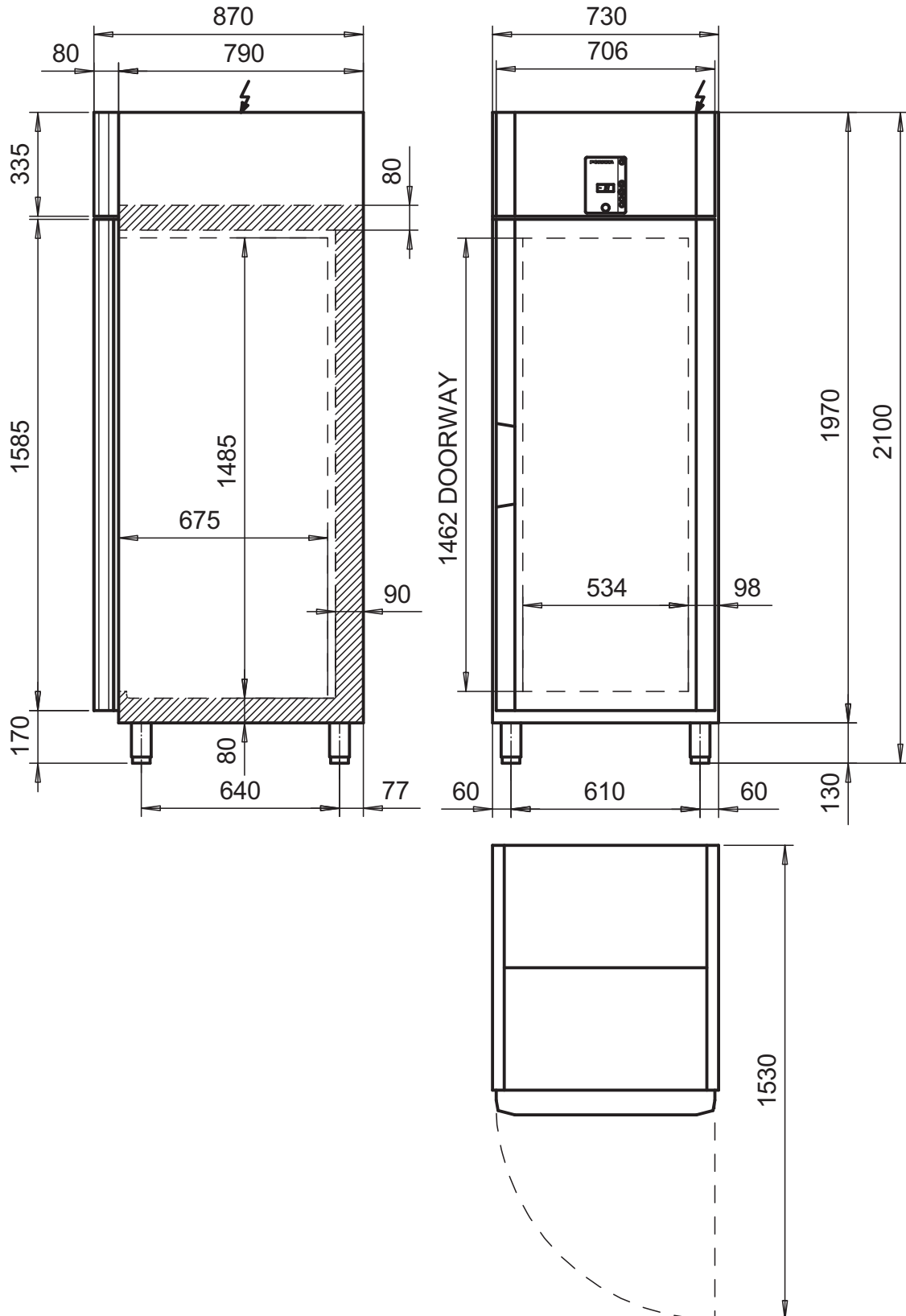


# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

C 7

F 7

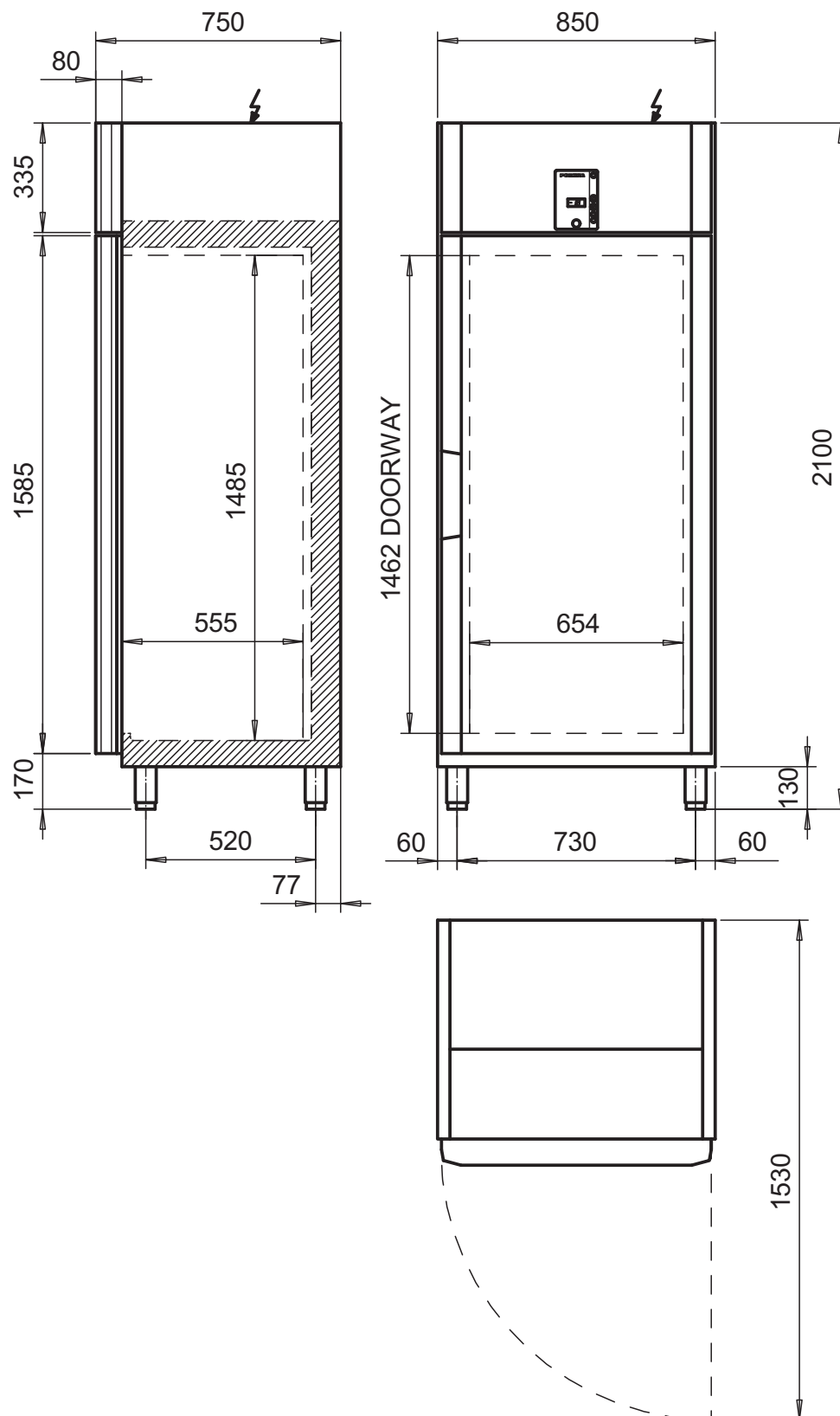


# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

C 8

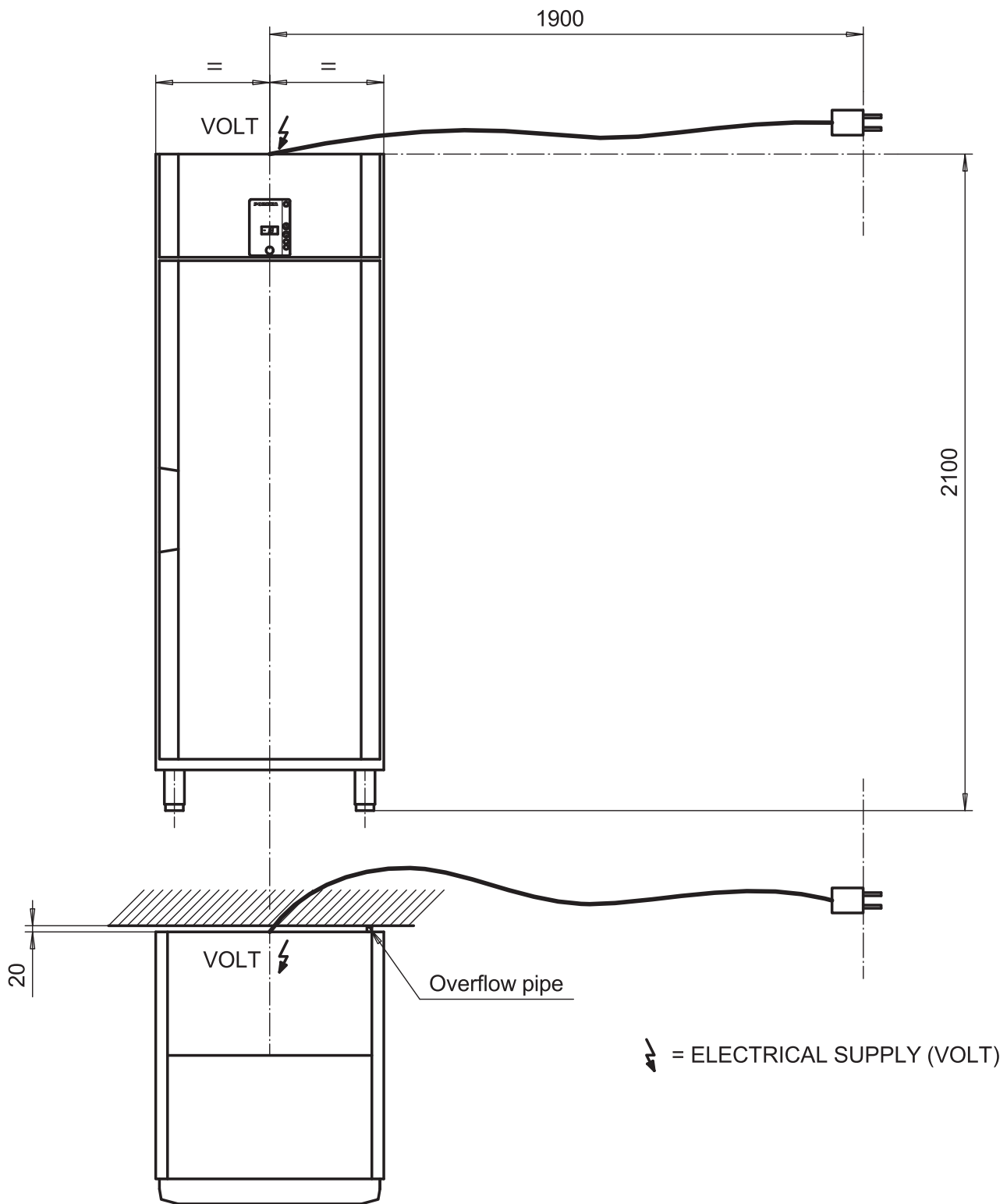
F 8



**PORKKA**

# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke





# Technische Daten

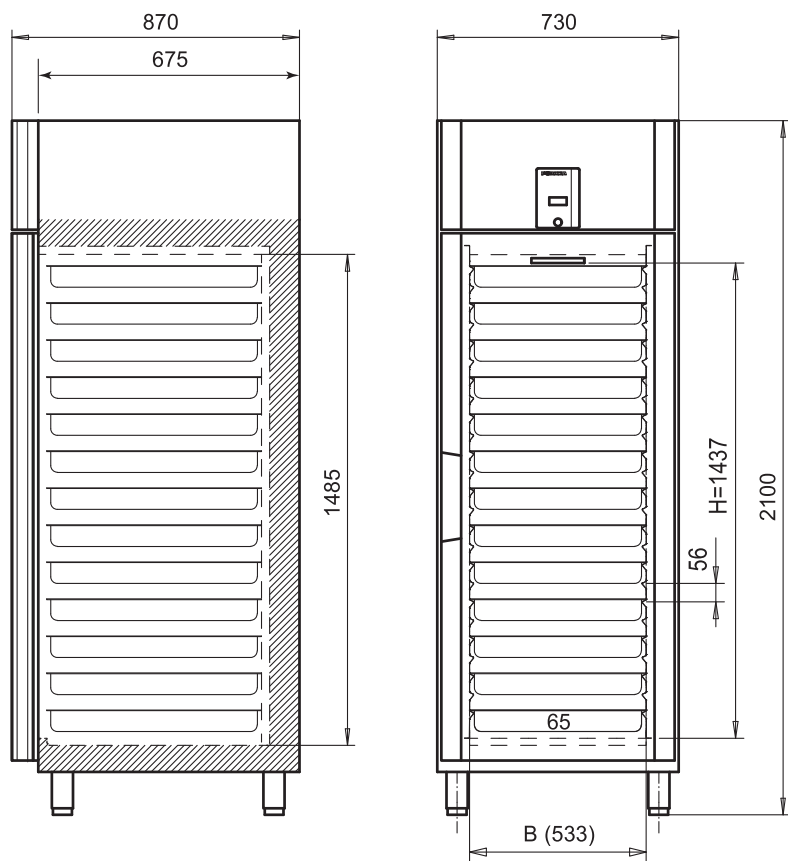
## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

C 7

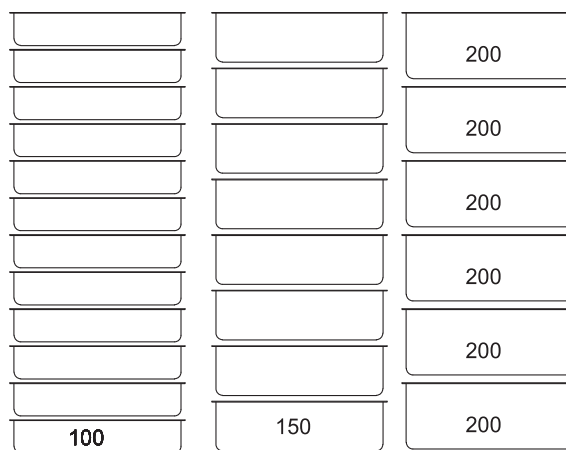
F 7

C 8

F 8



GN 2/1	
Depth	Pieces / cabinet
40	25
65	13
100	12
150	8
200	6



DRAWING: EF1105\_GN\_VOLUME

# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

Aufzeichnungen

# Technische Daten

## Inventus Kühl- und Tiefkühlschränke

Aufzeichnungen

## **Porkka ist ein international bekannter Entwickler und Hersteller von Kühl- und Tiefkühlgeräten sowie von Speiseaufbewahrungs- und Verteilsystemen**

Porkka ist ein international bekannter Hersteller von Kühl- und Tiefkühlgeräten sowie von Speiseaufbewahrungs- und Verteilsystemen. Das Produktsortiment umfasst Geräte für gekühlte, tiefgekühlte und warme Lebensmittel/Speisen. Die wichtigsten Kunden sind das Küchengewerbe, Restaurants, Hotels, Fast-Food Restaurants, Kantinen von Industrieunternehmen, Krankenhäuser, Labore und Einzelhändler weltweit.

Unsere Hauptabsatzmärkte neben Finnland und Skandinavien sind das Vereinigte Königreich, Deutschland, Schweiz, Niederlande, Belgien, Russland sowie die baltischen Länder. 80% des Gesamtumsatzes erzielen wir aus Geschäftstätigkeiten im Ausland und dem Export ins Ausland. Fortwährende Weiterentwicklung der Produkte in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Tochtergesellschaften sorgen für ein stetiges Wachstum.

Der Erfolg von Porkka beruht auf jahrzehntelanger Erfahrung, kundenorientiertem Design und stetiger Produktentwicklung.

Porkka ist Teil der Huurre Gruppe. Die Marken Porkka und Huurre sind weltweit renommiert für ihre Qualität und Zuverlässigkeit.



Porkka entwickelt und produziert entsprechend der Qualitätsnorm ISO 9001. Dies wird durch Lloyd's Register Quality Assurance geprüft und zertifiziert. Des Weiteren sind wir Inhaber des Umweltzertifikates ISO14001, das uns ebenfalls durch LRQA für die auf ein Minimum reduzierten Umweltauswirkungen der Produktion verliehen wurde.

Porkka behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen.

# **PORKKA**

**Porkka in Finland**  
Mukulankatu 19  
FI-15210 Lahti, Finland  
Tel. +358 20 5555 12  
Fax +358 20 5555 497  
e-mail: [contact@porkka.com](mailto:contact@porkka.com)  
[www.porkka.com](http://www.porkka.com)

**Porkka in Sweden**  
Industrigatan 21  
S-61933 Trosa, Sverige  
Tel. +46 156 348 40  
Fax +46 156 167 50  
e-post: [porkka@porkka.se](mailto:porkka@porkka.se)  
[www.porkka.se](http://www.porkka.se)

**Porkka in Norway**  
Lensmannsliå 30  
N-1386 Asker, Norge  
Tel. +47 66 98 77 77  
Fax +47 66 98 77 88  
e-post: [salg@porkka.no](mailto:salg@porkka.no)  
[www.porkka.no](http://www.porkka.no)

**Porkka in UK**  
29B Greenhill Crescent  
Watford Business Park, Watford  
Hertfordshire, WD18 8YB, UK  
Tel. +44 1923 23 36 75  
Fax +44 1923 80 57 17  
e-mail: [sales@porkka.co.uk](mailto:sales@porkka.co.uk)  
[www.porkka.co.uk](http://www.porkka.co.uk)